

80465



28 AB

80465

80465

MEMORIA DESCRIPTIVA

5. Correspondiente al registro de Modelo de Utilidad que, por veinte años, se solicita para España y sus Colonias, a favor de Don Narciso ORIOL QUINTANA, de nacionalidad española, residente en Barcelona, calle de Bismarck, n° 39, 2°, 1ª - - -

p o r

"NUEVO ESTROPAJO"

10. Los estropajos que hoy en día existen en el mercado, son los constituidos por un manojo de fibras de material diverso, en especial esparto, los cuales se doblan y estrujan entre los dedos hasta formar una turunda con la que friegan los utensilios domésticos.

Ahora bien, estas fibras laminares son de poca consistencia y por lo tanto su acción de rascado es muy débil.

15. Tanto es así, que se utiliza con mejor éxito las fibras de acero, por ser éste material más resistente.

Se ha intentado utilizar el material plástico flexible



80465

como estropajo, pero resulta que el mismo es muy poco convincente en este rudo menester.

5. La base del problema, en la utilización de fibras, es que no importando el material de que estén constituidas, éstas por ser filiformes no tienen una consistencia que les podría otorgar si estuvieran amadas entre sí.

10. A fin, pues, de conseguir que cualquier fibra, independientemente de la resistencia del material que la constituye, obtenga otra resistencia mayor nacida del modo en que está estructurado el estropajo, se ha creado el objeto del presente Modelo de Utilidad.

15. Para una mejor interpretación, se describe a continuación un caso de realización práctica, a título de ejemplo, no limitativo, de un estropajo según la invención, acompañándose de una hoja de dibujos en la que:

En la figura 1, se representa la funda de malla con el rodete o anillo, también de malla.

En la figura 2, es el rodete interno.

20. En la figura 3, el estropajo una vez rebatidas las dos bocas dentro del orificio del anillo, y en la

Figura 3, se representa un detalle de la periferia del estropajo.

25. Consiste la invención en un estropajo constituido por una funda de malla tubular (1) en que las fibras laminares (2) de cualquier material, inclusive plástico, están unidas entre sí, en punto cadeneta u otro, de manera que sus aristas (3) quedan de canto.

30. Dentro de dicha malla (1), hay una corona (4), del propio material, también enlazadas las fibras entre sí, formando mallas, y con sus aristas de canto.

Las dos bocas de la funda de malla (1), se pliegan

80465

28 AB



5. hacia adentro, afianzándose dicho plegado, por anulado de una fibra, y tales bocas plegadas y cerradas, son luego rebatidas contra la parte central de la corona (4), con lo que dichas bocas quedan enfrentadas y en contacto entre sí a través del orificio central de la corona (4).

10. Para una mejor estructuración, las dos bocas se vinculan entre sí, quedando de esta manera formado un estropajo que, debido a su estructuración, tiene una consistencia, que es independiente de la resistencia natural de las fibras que lo constituyen, a la par que su asido es mucho más cómodo que el del manejo simple de fibras.

Se sobreentiende que en el presente caso, serán variables cuantos detalles de construcción y acabado, no alteren, cambien o modifiquen la esencia de la invención.

15.

N O T A

Descrito el objeto y utilidad de la invención, lo que se declara como no divulgado ni practicado en España, comprende las siguientes reivindicaciones:

20. 1ª.- Nuevo estropajo, caracterizado por el hecho de que está constituido por una funda tubular, de mallas, en que las fibras laminares, de cualquier material adecuado, están unidas entre sí, de manera que al formar las mallas, sus aristas quedan de canto, habiendo dentro de dicha funda, una corona, de grosor oportuno, también de fibras laminares,

25. y enlazadas formando mallas y con sus aristas de canto, estando las dos bocas de la funda tubular, cerradas y plegadas hacia adentro, y rebatidas contra la parte central de la corona interna, con lo que dichas bocas quedan enfrentadas y en contacto entre sí a través del orificio central de la co-

804658 ABR.



rona interna, con lo que dichas bocas quedan enfrentadas y en contacto entre sí a través del orificio central de la corona interna.

2ª.- NUEVO ESTROPAJO.

Según se describe y reivindica en la presente Memoria descriptiva, que consta de cuatro hojas foliadas y escritas por una sola cara y acompañada de una hoja de dibujos.

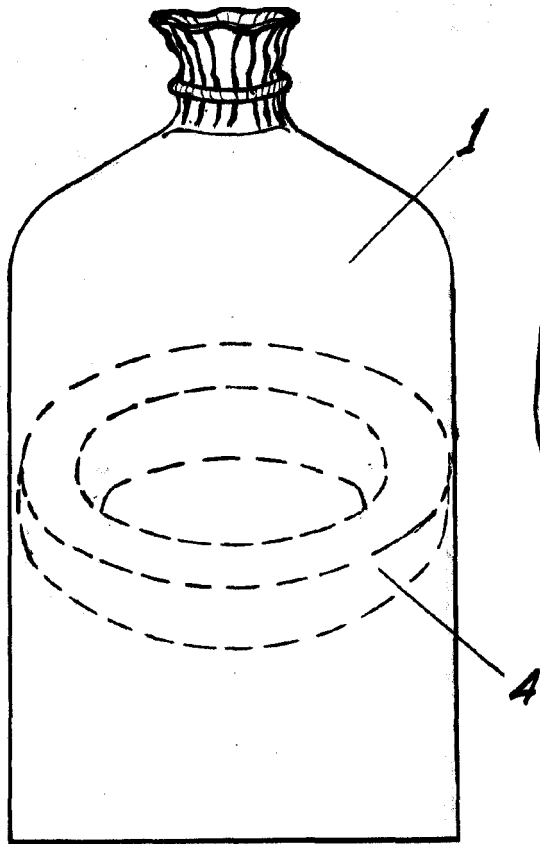
Madrid, a 28 de Abril de mil novecientos sesenta.

P.A.,

Antonio Aricha

P. A.

FIG. 1



28 ABR
80465



FIG. 3

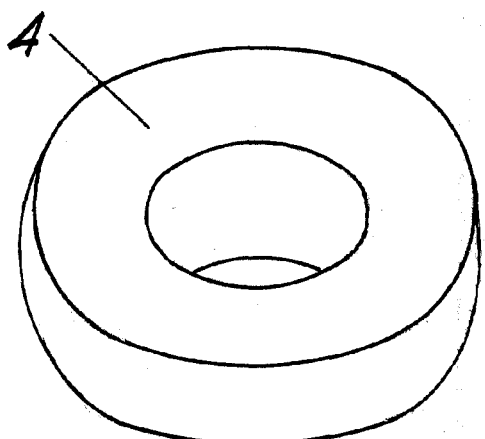
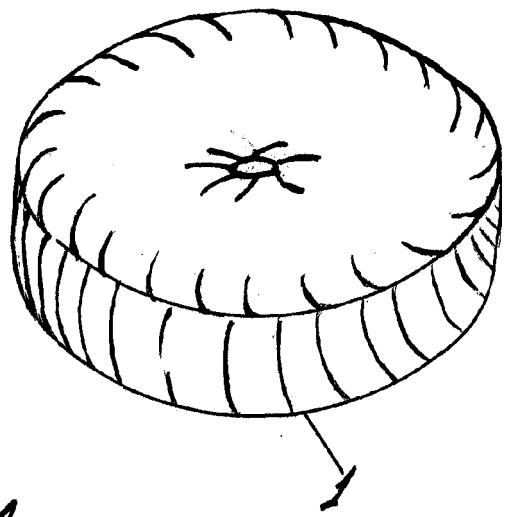


FIG. 4

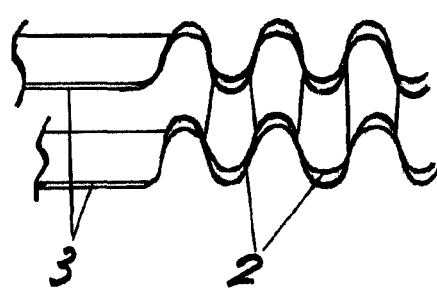


FIG. 2

MADRID, 28 DE ABRIL DE 1960

T. A.
 Antonio Acha
 P. P. *[Signature]*

ESCALA VARIABLE.